



- Размер 65 x \varnothing 8 мм (провод 25 см)
- Степень защиты IP67
- Защита от повышенного напряжения
- Программируемый идентификационный номер
- 64-х битный серийный код позволяет подключение нескольких датчиков по 1-Wire

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Размеры, мм	65 x 8
Подключение	3 pin
Корпус	IP67

КОНТАКТЫ

- +370 5 272 65 70
- sng@ruptela.com
- www.Ruptela.com

Техническая спецификация

Разрешение измерения (по Цельсию)	9 – 12 бит
Температурный диапазон	-40 - +120°
Интервал точности $\pm 0.5^\circ$	-10 - +85°
Питание	4.25–6 В DC
Кол-во циклов EEPROM	50 тыс.
Срок службы EEPROM	10 лет
Максимальное постоянное напряжение	14 В
Максимальный скачок напряжения	28 В @ 6 мин (темп. 20°)
Максимальный однократный скачок	50 В @ 1 с
Длина провода	25 см

Распиновка

Коричневый	Масса
Зелёно-жёлтый	1-Wire Данные
Синий	1-Wire Питание (5 В DC)

Коды Ошибок

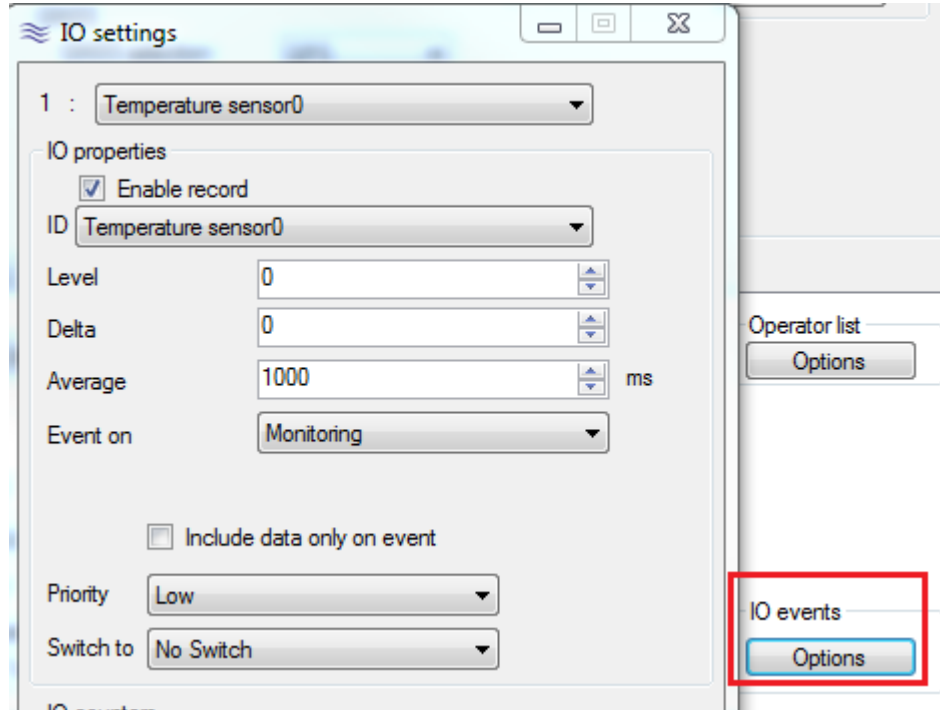
850	Уровень Питания слишком низкий
2000	Сенсор не найден
2001	Короткое замыкание линии передачи данных (с GND или 5 В)
2002	Ошибка CRC (помехи в линии данных)
2003	Сенсор не найден
2004	Температура вне диапазона

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Размеры, мм	65 x 8
Подключение	3 pin
Корпус	IP67

КОНТАКТЫ

- +370 5 272 65 70
- sng@ruptela.com
- www.Ruptela.com



Перейдите в Параметры IO событий конфигуратора и настройте каждый параметр, как показано на рисунке выше. Датчик температуры 0 – это фактически датчик 1. При подключении более одного датчика температуры, включите остальные параметры ввода-вывода:

- Датчик температуры 0
- Датчик температуры 1
- Датчик температуры 2
- Датчик температуры 3

Подключение более чем одного датчика на устройство FM

